

## **INTITULE DU POSTE :**

Post-Doctorant.e en Epidémiologie/Biostatistique (h/f)

### **STRUCTURE D'ACCUEIL : Registre des cancers de Loire-Atlantique/Vendée – Nantes (France)**

**Le registre des cancers de Loire-Atlantique/Vendée** a une double mission de veille sanitaire et de recherche. D'une part, il produit des indicateurs de surveillance grâce à l'enregistrement permanent et exhaustif de tous les cancers diagnostiqués depuis 1998 chez les personnes résidant dans les départements de Loire-Atlantique ou de Vendée au moment du diagnostic.

D'autre part le registre développe une thématique de recherche orientée sur l'évaluation des pratiques de diagnostic/dépistage des cancers et sur les parcours de soins (disparités sociales et géographiques de prise en charge du cancer) en population générale sans biais de sélection. Le registre développe particulièrement ce type d'étude sur le cancer du sein, dont le recueil de routine comporte des items plus nombreux et précis que pour d'autres cancers. Dans ce cadre le registre coordonne ou participe à des études nationales ou internationales.

Le registre appartient au réseau français des registres de cancer FRANCIM. Le registre a été évalué très favorablement en 2020 par le Comité d'Evaluation des Registres (CER).

### **CONTEXTE**

Le cancer du sein est le cancer féminin le plus fréquent dans le monde. En France, près de 9 patientes sur 10 sont encore en vie 5 ans après le diagnostic. Plus la tumeur est de petite taille et localisée au diagnostic, moins les traitements sont agressifs et plus ils permettent de guérir. Un suivi médical régulier devrait permettre aux femmes d'y être sensibilisées et de dépister au plus tôt un éventuel cancer du sein. Pourtant, il n'est pas toujours facile d'accéder aux médecins et structures médicales que ce soit pour se faire suivre, réaliser des examens ou pour se soigner.

Notre environnement socioéconomique influence nos attitudes et nos comportements. Il a été montré que les personnes socialement défavorisées et/ou habitant en milieu rural sont paradoxalement moins atteintes par le cancer du sein mais plus susceptibles d'en décéder si elles sont touchées par cette maladie. Cette différence persiste après prise en compte des caractéristiques initiales des cancers diagnostiqués. Ainsi, la défavorisation et/ou la ruralité impactent négativement le devenir des femmes avec cancer du sein mais la contribution de l'accès et du recours aux soins dans cette relation est mal connue.

Ainsi, le but de ce projet est de déterminer dans quelle mesure les inégalités sociales persistantes dans la survie après cancer du sein sont dues à des disparités pour accéder et recourir aux ressources de soin.

### **Description du projet**

L'étude ACCESSEIN (Accès aux soins et disparités territoriales dans la prise en charge du cancer du sein) complètera l'étude des disparités socioéconomiques d'incidence et de survie du cancer du sein en Loire Atlantique/Vendée, réalisée dans le cadre du programme 3 SHS Rework du projet SIRIC-ILIAD (2019-2022). Le/la post-doctorant.e mettra en relation les

indicateurs d'accès aux soins, de qualité des soins et un indice de défavorisation des patientes ayant un cancer du sein. Puis il/elle explorera la relation de ces facteurs avec la survie en tenant compte des facteurs pronostiques connus du cancer.

### **Description de la mission**

Le/la post-doctorant.e recruté.e sera chargé.e, en relation avec la responsable scientifique du programme, de:

- réaliser la bibliographie approfondie sur la thématique
- constituer la base de données d'analyse,
- réaliser les contrôles qualité sur cette base
- identifier et extraire les indicateurs pertinents d'offres et d'accès aux soins nécessaires aux analyses
- participer aux procédures réglementaires le cas échéant
- rédiger le plan d'analyse, construire les variables clés et conduire les analyses statistiques
- organiser des réunions de présentation régulière pour rendre compte de l'avancée des travaux au sein du registre
- organiser, animer et participer aux réunions avec les autres partenaires du programme, à la présentation des résultats intermédiaires et à la rédaction des rapports.
- rédiger les articles scientifiques issus de cette étude

La personne recrutée travaillera en lien avec l'équipe des épidémiologistes du registre ainsi qu'avec les partenaires scientifiques du projet (en particulier l'unité Inserm CERPOP, l'Institut de Cancérologie de l'Ouest, Réseau régional de Cancérologie) et les partenaires institutionnels (ARS, Région).

### **Compétences et expérience**

Doctorat en épidémiologie ou biostatistiques

Maîtrise des logiciels R (et/ou Stata)

Expérience souhaitable dans le domaine de la cancérologie ou sur les analyses géographiques ou socio-économiques.

Des compétences dans le traitement de données complexes et/ou survie seraient un plus.

### **Qualités requises**

- Capacité de travail en autonomie, méthodique et organisé
- Être force de proposition
- Esprit analytique et stratégique
- Être à l'écoute
- Qualités rédactionnelles
- Bon relationnel, esprit d'équipe
- Savoir rendre compte

### **Nature du poste**

Le poste proposé est basé à Nantes dans les locaux du registre. Il s'agit d'un plein temps à pourvoir à partir de mars 2023, dans le cadre d'un CDD de 12 mois. Le salaire mensuel pour ce poste sera déterminé selon expérience, avec renouvellement envisageable.

### **Procédures de candidature**

Les dossiers de candidature comprendront un CV détaillé, une lettre de motivation, 2 exemples de textes scientifiques du / de la candidat.e, les coordonnées de 2 personnes de référence.

Ils devront être transmis par mail sous la référence "EPIDEMIO 2023 RG4485" à [registre4485@chu-nantes.fr](mailto:registre4485@chu-nantes.fr)

Date limite de candidature : 03/02/2023